

EL ISLEÑO.

PERIÓDICO CIENTÍFICO, INDUSTRIAL COMERCIAL Y LITERARIO.

PUNTOS DE SUSCRICION.

PALMA.—Imprenta de Gelabert.—MAHON.—D. Matías Mascaró.—IVIZA.—D. Joaquín Cirer.

PRECIOS DE SUSCRICION.

En Mallorca, 10 rs. vn. al mes.—En los demás puntos del reino 12 rs. idem, franco de porte.

Seccion literaria.

DISCURSO

pronunciado por el Sr. D. FRANCISCO MARTINEZ DE LA ROSA, en la apertura de las cátedras del Ateneo, en 3 de noviembre de 1858.

Señores: En el acto solemne de abrirse las cátedras de este instituto, no puede menos de experimentar el ánimo un sentimiento de satisfacción al ver que ni se amortigua el celo de tantos dignos profesores, ni el ardor de los alumnos que acuden presurosos a recibir útil enseñanza.

Y si en todos tiempos se ha estimado de suma trascendencia abrir a la juventud las puertas del saber, salvándola de la ignorancia no menos perjudicial que deshonrosa, aun mas necesario parece en la edad presente, que se distingue de las demás en la velocidad con que caminan las naciones por la senda de los adelantamientos, y mejoras.

Para convencerse de esta verdad, así como del vastísimo espacio que en breve plazo han recorrido, ningún medio mas propio y expedito que comparar al siglo actual, apenas promediado, con el que le ha precedido inmediatamente, eslabonados ambos en la cadena de los tiempos.

A fines del siglo pasado la electricidad y el vapor, estos dos grandes agentes de la naturaleza, eran meros objetos de curiosidad en el gabinete de los físicos; y ya el célebre Franklin dió un paso portentoso, arrancando el rayo de las nubes y señalándole una senda inofensiva.

Conocióse la fuerza del vapor; pero solo se la aplicaba a algunos usos, hoy casi olvidados, a fuerza de parecer mezquinos.

El mismo Napoleon, a pesar de su vasto génio, oyó con desdenosa indiferencia el anuncio de la aplicación del vapor a la navegación en los mares; y eso que tenía la penetrante vista clavada en la Inglaterra, maldiciendo el breve estrecho que separa a uno y otro reino, como el águila que se cierne en los aires y ve escaparse de su alcance la codiciada presa.

Años, y no mas, cuentan de vida varias de las aplicaciones del vapor y de la electricidad; algunos de sus inventores acaban de bajar al sepulcro; otros, y de los mas famosos, existen todavía, y son ya tantos los adelantamientos que se han hecho y las inmensas ventajas que de ellos se han sacado, que la imaginación se asombra y se descubre un horizonte sin límites, abierto a la esperanza.

La industria se ha enriquecido con cien y cien máquinas, que ahorran sudor, y fatiga al hombre y proporcionan en menos tiempo obras mas acabadas.

¿Qué cosa mas prodigiosa que la aplicación del vapor a la imprenta? No parece sino que han tratado las ciencias de pagarle ese justo tributo.

Hasta la agricultura misma, apegada al suelo y poco inclinada de suyo a ensayar nuevos métodos, ha hecho notables progresos en las naciones mas adelantadas, que servirán a las demás de estímulo y ejemplo.

Por lo que hace a la navegación y al comercio, sin temor puede asegurarse que el vapor y la electricidad han trocado, en pocos años, la faz del mundo. Si el tiempo es oro (como dice un proverbio inglés, apenas traducido en castellano), no es fácil calcular las ventajas de la rápida comunicación entre los pueblos, sin que sirvan de obstáculo las distancias, los montes ni los mares.

Lo mas singular es que, apenas se anuncia un proyecto gigante, que por su magnitud misma excita la incredulidad o la duda, se ve ya realizado y seguido de otro mayor, que borra su huella, como suele acontecer con las olas en la menuda arena.

Poner en instantánea comunicación a Londres y a París se reputó un prodigio, y casi como aborto del orgullo del hombre; desvanecido en tantos triunfos, aspirar a verificar

otro tanto entre el antiguo y el nuevo continente. Mas acabamos de verlo realizado, y por un sentimiento natural en los que llevan a cabo grandes empresas y contemplan en la inmensidad de los mares el poder del Altísimo, el primer pensamiento se ha dirigido a Dios arrojándose en el mismo instante para bendecirlo y darle gracias en las costas de Terra Nova y en las playas de Irlanda.

¿Quién duda ya (sean cuales fueren los obstáculos), que lo mismo que acaba de unirse con tan estrecho vínculo la América y la Europa, se unirá esta con el Asia, pudiéndose tal vez, en un breve término, recibirse noticias de los puntos mas distantes del mundo habitado? La palabra imposible se ha borrado del diccionario de este siglo, como pretendía Napoleon que se había borrado del suyo.

Mas para ver lo que en esta senda se adelanta, conviene volver la vista atras y medir si es posible la distancia.

La invención del telégrafo óptico fué con justa razón muy aplaudida: se le dieron nuevas y nuevas formas; se tuvo a maravilla que pudiera seguir hablando con su vecino en la oscuridad de la noche, pero siempre estaba sujeto a permanecer mudo por el estado de la atmósfera; y aun a veces sirvió este pretexto para retardar malas nuevas. Mas aquel instrumento, tan ensalzado ayer, yace hoy arrinconado; y si por casualidad descubrimos alguno moviendo trabajosamente los brazos, le miramos como una antigüalla, semejante a los molinos de viento que hizo célebres tres siglos ha el mayor ingenio del mundo.

Los medios ya adoptados y las grandes obras que se proyectan para acortar las distancias y poner en comunicación a las regiones mas lejanas, han de producir muchos efectos en el mundo físico o material, mas no poco se engañaría quien quisiera medirlos con el compás y la regla y no los considerase en esfera mas elevada. Será un bien o un mal, si se quiere, pero es un dato de que no puede prescindirse sin exponer a las naciones a gravísimas calamidades.

Es posible, probable, cierto quizá, que el continuo contacto de unos pueblos con otros borre hasta cierto punto el tipo original, la fisonomía propia que los distingue; pero este inconveniente, por mucho que se abulte, ¿no estará compensado con muchas y sólidas ventajas?

El frecuente trato de unos pueblos con otros no puede menos de contribuir a que se desarraíen añejas preocupaciones y se vayan amortiguando antiguas rivalidades. Si alguno se dijese: «En los dos pueblos poderosos, enemigos hasta el punto que, al declararse de improviso la guerra, se detenía a los inofensivos viajeros y se les causaba todo género de vejaciones: cortábase la comunicación entre ambos reinos, castigándola con severas penas; y si se hallaban mercancías de uno de ellos, se quemaban en la plaza pública para encender mas y mas el odio...» Y en que siglo bárbaro se observaba conducta semejante...? A principios del siglo actual, entre Inglaterra y Francia.

¿A cuántas reflexiones da margen el recuerdo de aquella época, tan cercana, y lo que acaba de presenciar Europa! La augusta reina de la Gran Bretaña viene a la inauguración de las obras de Quibergo, y ve levantarse la estatua de Napoleon, como la de cualquier otro personaje celebre en la historia.

Ya que tanto se declara contra este siglo, la imparcialidad exige que se tome en cuenta el carácter pacífico y conciliador que lo distingue, habiéndose abrogado, al nacer, tantas semillas de discordia, que en otra época hubieran cubierto de ruinas y desolación a la tierra.

En buen hora que se tenga como impracticable el dorado ensueño del abate Saint Pierre, y que se espere escaso fruto de los discursos pronunciados en los Congresos de la paz; el hecho es que los grandes intereses creados en las naciones y que las unen en reciprocos lazos son un elemento de gran peso para afianzar la tranquilidad en su seno y evitar entre ellas lamentables conflictos. Al menor amago de perturbación se ponen todas en alarma; se entorpecen las relaciones mercantiles, y el crédito se conmueve, a la par que el alambre eléctrico que transmite una importante nueva.

Ni debo echarse en olvido que con el reciproco trato en los pueblos se trasplantan invenciones útiles, se promueve una emulación saludable y se acrecientan por mil medios, mas o menos directos, pero todos ellos eficaces, la riqueza y el bienestar de las naciones. Así puede decirse que hay un fondo común, propio de todas ellas, que forma como un rico tesoro de civilización y cultura.

En la actualidad apenas se comprende cómo han podido existir ciertas instituciones que aun subsistan no ha muchos años en algunos pueblos de la cuita Europa. ¿Quién concibe la inquisición en el suelo de España, cubierto de telégrafos y cruzado por ferro-carriles?

Así no debe causar estraneza que miren con malos ojos los progresos de la edad presente todos los que, por preocupaciones o por cálculo, echan de menos los antiguos tiempos, y ensalzan a porfía, cual si fuera posible borrar las manchas de lágrimas y sangre que han dejado en su rastro.

¡Contraste singular! Mientras en algunas naciones cultas proscura dominar una secta que, llevando la enseña del cristiano, para allegar prosélitos, promueve una especie de cruzada contra la civilización y cultura, hay tres príncipes dotados de nobles prendas y generoso aliento, que a la cabeza de sus pueblos se afanan por sacarlos de la barbarie y hacerlos partícipes de los beneficios que disfrutaban otras naciones.

Siguiendo la senda de uno de sus predecesores, que recogió no escasa gloria, si bien no todo el fruto de azarosa y trabajada vida, el sucesor de Mene-Au reimpuso en rigor a aquel gobierno, plantea útiles reformas, y contribuye con ahínco a que se lleve a cabo una obra de importancia suma para el comercio del mundo.

Aun antes de que se abra ese nuevo camino para el Asia, que ha de hacer mas fácil y asequible la regeneración de aquella parte del mundo, existe allí un soberano, el Shah de Persia, que es fana poseer alguna de las lenguas de la culta Europa, y se dedica a introducir en sus estados notables mejoras, sintiendo que se hallen tan remotos los tiempos en que la luz de la ciencia nació, como el sol en Oriente, para alumbrar y fecundar la tierra.

Situada entre la Europa y el Asia, como para marcar el lindero entre la civilización y la barbarie, la Turquía llama poderosamente la atención del mundo por la grave situación en que se encuentra. Aquel imperio, que amenazó a la cristiandad en las aguas de Lepanto, y mas tarde el continente en los muros mismos de Viena, se presenta hoy día como un antiguo edificio cuarteado, cuyos continuos crujidos infunden terror, cual anuncio de próxima ruina.

Pocos espectáculos tan grandes pueden ofrecerse a la meditación del filósofo. Minadas por la edad vinieron a tierra las columnas que sostenían aquel Estado, y no se acierta a colocar en su lugar otras nuevas. El espíritu de reforma lucha por vencer las antiguas preocupaciones, como un río caudaloso que intenta penetrar en el mar, y el choque es mas terrible cuanto mayor es la fuerza de entrambos.

En hora menguada hubo de nacer el bondadoso príncipe que actualmente ocupa aquel trono: su padre lo vió amenazado de cerca por un rebelde; había desaparecido en un lago de sangre la formidable guardia, terror a un tiempo y apoyo del serrallo; habíase escapado de su dominado la Grecia, erigida ya en Estado independiente, y falleció Mahamud sin poder plantear las reformas que había emprendido con mas arrojo que prudencia.

Aun sin tener en cuenta la enemistad descubierta o latente de vecinos ambiciosos, la Turquía encierra en su seno mismo el germen de la enfermedad mortal, cuyos síntomas se anuncian cada día con mayor gravedad y violencia.

Cesar hasta la antigua barbarie no es posible, ni aquel soberano lo desea, ni lo consentirá la Europa cristiana, cuyo brazo está a duras penas sosteniendo aquel caduco imperio.

Mas para adelantar en la senda de las reformas hay que superar grandes obstáculos, y

sobre todo el que opone el fanatismo de los musulmanes.

Acostumbrados por espacio de siglos a mirar a los rayas poco menos que como esclavos, ha de costarles dificultad suma considerar sus personas y sus propiedades como las de los verdaderos creyentes por mas que así se proclame en los edictos del soberano, y lo prescriban nuevas leyes, que nacen casi muertas, y cuya ejecución está confiada a quienes tienen que luchar con su corazón y su conciencia.

La fatalidad erigida en dogmas propios de pueblos esclavos, y la polimaga tan arraigada en aquella gente, son dos grandes obstáculos en la senda de las mejoras, pues que rompen el resorte de la moral, que es libre albedrío, y dejan a descubierto la santidad del hogar doméstico.

Sea cual fuere el punto a que se elevara la civilización en los pueblos de la antigüedad, tengo por una verdad inconcusa que, en los tiempos presentes solo pueden adelantar las naciones guiadas por la antorcha del cristianismo.

Merced a su benéfico influjo, se temple el poder en los que mandan y se allana la sumisión en los que obedecen: él infunde sentimientos de igualdad en los hombres apellidándoles hermanos, y lejos de soliviantar contra las clases acomodadas las pasiones aviesas de la muchedumbre, halla en el tesoro de la caridad, de suyo inagotable, uno de los remedios mas eficaces contra la dolencia mortífera que aqueja a nuestro siglo.

A la religión cristiana, minando los horrores y estragos de la guerra, a la par que se ha mejorado el código civil, elevando la condición de la mujer, antes esclava y ahora compañera del hombre.

La misma causa ha contribuido a proserbir penas atroces y a desterrar supersticiones y costumbres bárbaras que aun subsisten con mengua de la humanidad en algunas naciones.

Dos hechos de suma trascendencia, bajo este concepto, acaban de verificarse en el Asia.

Unico tal vez en los anales de la historia, existe allí un imperio que cuenta de extensión centenares de leguas y millones de habitantes. Hallase sometido a una nación situada a larga distancia, tan pequeño, que apenas se divisa, rodeada por el mar, en Europa. Y para que todo sea extraño y peregrino, una pequeña compañía de mercaderes ha ejercido hasta ahora una especie de soberanía sobre aquellas remotas regiones, si bien a la sombra de la madre patria, que se ha extendido allí su dominación con la adquisición de uno y otro reino. Mas cuando menos se temía estalló de súbito una rebelión formidable; y el gobierno inglés, por lo común tan cauto y previsivo, se encontró como quien despierta sacudido violentamente por un temblor de tierra.

Empeñada la sangrienta lucha, que puede apellidarse entre la civilización y la barbarie, cualquiera que sean sus vicisitudes, el éxito final no puede ser dudoso, así como tampoco que los recientes sucesos han puesto de manifiesto la gravedad del mal y la necesidad de poner remedio.

Se han reconocido los vicios de la antigua organización en que tal vez se había atendido mas de lo conveniente al espíritu mercantil, tan preponderante en el Reino Unido, y se ha robustecido la acción tutelar del gobierno supremo, apareciendo mas eficaz y desembarazado.

Sean cuales fueren los resultados del plan que acaba de adoptarse, sometiéndole a la piedra de toque de la experiencia, se puede sin temor afirmar que, en la gobernación de las vastas posesiones de la India se han de practicar importantes mejoras prestándose mas atención a la parte moral y religiosa, única base firme de la civilización de los pueblos.

Aun de mayor cuantía bajo todos conceptos, es lo que acaba de acontecer en la China, que no ha escitado la admiración que mereco, por vivir en el siglo de los portentos.

Hasta estos últimos tiempos habían sido casi de todo punto infructuosas cuantas tentativas se habían hecho en varias épocas y por distintos gobiernos para entablar relaciones políticas y mercantiles con aquel dilatado Imperio, que

parecia cerrado herméticamente, por decirlo así, y segregado del resto del mundo.

Mas de pocos años á esta parte ha cambiado su situacion hasta el punto de ofrecer para lo venidero las mas halagüeñas esperanzas. Por el tratado de Nankin adquirió la Inglaterra una isla, que puede considerarse como una escuela colocada en campo enemigo; y se abrieron cuatro puertos al comercio extranjero, echándose de ver el espíritu de este siglo en que no se estipuló esta ventaja únicamente en favor de la Potencia que habia triunfado, sino en provecho de todas.

Cierto que aquel tratado no ha sido cumplido fielmente, así como tampoco el que despues celebró la Francia a semejanza del de Inglaterra; pero ya fué un paso de gran monta para adelantar en la propia senda.

Así acaba de verse, sin admiracion ni estrañeza, unidas las armas de uno y otro reino, obtener por galardón de una breve contienda el tratado mas ventajoso. Por vez primera, en los fastos del mundo, van á entablar relaciones comunes entre el celeste Imperio y los domos Estados: ¿y quién es capaz de calcular los resultados de semejante acontecimiento? Puede en verdad decirse que han aparecido de improviso en la sobreabundancia de la tierra 400 millones de habitantes y no atrasados en ciencias y en artes, como las antiguas poblaciones de América, ni de índole feroz, como los que abrasa el sol en el riñon del Africa, sino dóciles, industriosos, imitadores por instinto, acostumbrados á llevar hasta el último grado de perfeccion cuantas obras emprenden.

Puestos en contacto con naciones mas adelantadas, se desvanecerán por sí mismas las preocupaciones que les hacian considerar á los demas pueblos como bárbaros y el antiguo tesoro de saber, que aun conserva sin borrarse el sello de Confucio, se allegarán las inmensas riquezas que han dejado en su curso los siglos.

En el reciente tratado no podia olvidarse un punto tan capital como la propagacion de la fe cristiana, espuesta en aquel Imperio á durísimas persecuciones.

Para evitar que en lo sucesivo se repitan se ha adoptado un medio mas eficaz que los anteriormente empleados: naciones poderosas han aprendido la via de Pekio, y el eco de sus armas ha llegado hasta el mismo palacio.

Al contemplar este y otros hechos, su origen, su encadenamiento, la oportunidad con que viene á colocarse en el vasto espacio de los tiempos, ¿quién no reconoce la mano misma que trazó á las estaciones su círculo y su curso á los astros?

Entre la edad media y la época del renacimiento, y el genio del hombre cobra alas cuando se presenta á la ambicion de saber un campo inmenso.

El manejo de la brújula enciende el natural deseo de aventurarse en mas largas peregrinaciones; y Colon encuentra un Nuevo Mundo, yendo en busca de las Indias, en tanto que Vasco de Gama se encamina á aquellas regiones doblando el proceloso cabo de Buena Esperanza.

En nuestros dias, ahora mismo, se fijan las miradas de las naciones cultas en el Istmo de Suez, contando con impaciencia el tiempo que se tarda en abrir un canal navegable que acorte, no menos que en una mitad, la distancia entre Europa y las Indias; y para mostrar su necesidad y su urgencia, ocurre la rebelion de las posesiones británicas, y el Japon y la China abren sus puertos al comercio de las naciones extranjeras.

El ánimo se eleva y el corazon se ensancha al ver al humano linaje caminar por la senda de la civilizacion y cultura, sin retroceder, sin pararse, adelantando siempre á la luz de su celestial guía, como la columna misteriosa que precedía á los israelitas en el desierto hasta llegar á la tierra prometida.

FRANCISCO MARTINEZ DE LA ROSA.

(Leon Español.)

SECCION DE AGRICULTURA.

CULTIVO Y MULTIPLICACION DE LOS CEREALES.

Siembra en líneas, junta, á golpe, en almanta acofrada, y en bandas alternadas.

No crean nuestros lectores que bajo este epígrafe vamos á tratar, de todo cuanto necesario es, para multiplicar los cereales, en cuyo caso tendríamos que ocuparnos del laboreo y beneficio de las tierras dispuestas á ese fin: nuestro propósito es exponer las ventajas é inconvenientes de los resultados que nos proponemos obtener. Cuando se siembra por los sistemas espresados, sin analizar los métodos que al efecto se emplean. Aquí consideramos la tierra dispuesta y preparada para recibir la semilla, y aceptados los medios usados para extenderla, pues ambas cosas las hemos empe-

zado á tratar separadamente, y allí puede saberse cual es nuestra opinion.

El uso de sembrar las tierras de trigo, cebada, centeno, etc., en líneas ó por surcos, está generalizado en la Mancha y Castilla, la siembra junta lo está, en las demás provincias; particularmente en los terrenos fuertes, fértiles, bien sean de secano ó de riego, y en estos últimos, pocos son los que no se emplea el último método. La siembra á golpe y en bandas se aplica pocas veces, tratándose del trigo, cebada, centeno, y es lo usual con las habas, etc. No es indiferente el método adoptado para reproducir una semilla en muchos casos depende de él, el resultado que se obtiene.

Las cualidades que deben tener las semillas que se siembran; su distribucion para que se vegeten y desarrollen en la tierra, segun hemos dicho; la clase de tierra conviene á cada método de siembra y las labores de cultivo indispensables, es de lo que vamos á ocuparnos en estelugar. Los trabajos los distribuiremos en los siguientes párrafos.

1.°—Cualidades que deben tener las semillas para sembrarlas.

2.°—Preparacion de las semillas para sembrarlas.

3.°—Siembra por lomos ó en línea.

4.°—Siembra junta ó yunta.

5.°—Siembra á golpe.

6.°—Siembra en almanta acofrada.

7.°—Siembra en bandas.

8.°—Resúmen.

Cualidades que deben tener las semillas para sembrarlas.

Los hombres ejercitados en la práctica, y los que están versados en las teorías de la ciencia, reasumen sus principios, respecto á las cualidades que deben tener las semillas para sembrarlas, en este adagio español: «Cual fuese la semilla así será el fruto.» Por esto se vé un asiduo cuidado en la eleccion de la semilla que se emplea con ese fin, y que no solo se elige la tier-

ra, sino que las escardas y demas labores de cultivo se prodigan al suelo sembrado con el objeto de obtener simientes. Despues de esto, que no es usual con lo demas del terreno sembrado, antes de esparrar la simiente se le quita á mano, segun se practica en Castilla, lo que el harnero ha dejado.

Independiente de la buena cualidad de la semilla que se siembra, es de alta importancia económica, que esté limpia de toda otra clase que obligue despues á escardas repetidas; pues se comprende fácilmente que es mas económico y pronto limpiarla antes de la siembra, que tener que hacerlo despues de nacida, por medio de escardas á mano, etc., lo cual no todas veces hay medio de ejecutar. El labrador que tiene su casa bien montada, prepara ocupacion á los mozos en los dias que las lluvias no permiten ir al campo; y una de las que mas le importa, es arreglar la semilla para sembrar. En las grandes labores de Andalucía, no puede generalizarse la operacion que recomendamos; pero no hay duda que se obtendrán grandes ventajas en prestar un cuidado esmerado en la semilla en general, y en particular lo que se siembra, con el fin de conservarla como simiente.

En muchas localidades ocurre que se bastardean las semillas, y es costumbre renovarlas: la causa de ese fenómeno que suele tener lugar en toda clase de vegetales cultivados, procede de la diferencia de clima, en general; del suelo y cultivo en particular. Estudiando de que procede, es como puede prevenirse la degeneracion de las semillas, que algunas veces no pueden renovarse, ó hay que hacerlo á costa de grandes desembolsos. Eu último merece toda la atencion del labrador tener buena simiente, seguro que los gastos que haga con ese fin serán remunerados con usura: el capital empleado en tener buena simiente es tan productivo, como el que se destina á labrar bien, pues las dos cosas usadas con discrecion, aseguran los resultados que nos proponemos.

Todo grano destinado á sembrarse, ha de ser segun su clase, pesado y lustroso, grueso y sano, limpio y de la última cosecha. La facultad germinativa, es decir, el tiempo que conserva cada semilla, la accion de reproducirse, no será un motivo para que por regla general, dejemos de admitir que la semilla mientras menos añeja sea, tiene en sí mas vigor para su desarrollo. El agua, el aire y el calor, combinados en proporciones apropiadas para las necesidades de cada semilla, actúan con mas ó menos actividad en razon de la organizacion propia de cada una, y de la diferencia de tiempo que cada especie exige para germinar.

Cada una de las semillas que sirven al labrador para el cultivo, conserva mas ó menos tiempo la facultad germinativa y es útil conocer ese tiempo, para cuando se usan las que estan conservadas, ó se adquieren para introducir en la explotacion del suelo. En otro artículo especial, nos ocuparemos de esa cuestion importante.

Preparacion de la semilla para sembrar.

Favorecer el desarrollo de la germinacion por medio de algun agente que adhiera á la parte esterna de la simiente, y humedeciéndola, la haga con prontitud que el embrión salga de su emboltura; ha sido doctrina admitida de todos, desde la mas remota antigüedad. Esas preparaciones se han usado tambien con el fin de precaver el tizon, y otras enfermedades que ocurren en el periodo de desarrollo de la vegetacion de los cereales. La cal, yeso, sal, sulfato de cobre y varios compuestos líquidos, se emplean con objeto de favorecer la pronta germinacion y evitar las enfermedades de las plantas. Esas sustancias se emplean líquidas y sólidas; ó sólidas y líquidas á la vez: dividámosles en dos párrafos.

Sustancias sólidas.

Para preparar las semillas de trigo con cal viva ó yeso, antes de sembrarlas, se estienden juntas sobre una superficie dura, y se pasa sobre ellas un cilindro de piedra ó madera, con cuya operacion repetida algunos instantes, y revolviendo el todo, se adhiere la cal ó yeso á los granos que en esta forma se siembran. Los resultados prácticos han demostrado gran utilidad á esas operaciones; pero á los hombres que se ocupan de hacer la siembra, les perjudica el polvo que al esparrarla se desprende, siendo mas perjudicial la cal que el yeso.

En el extranjero, donde tanto se ha inventado con aplicacion á la agricultura, se usan otras sustancias fertilizantes, que preparando previamente la semilla con algun liquido gomoso, se adhieren á ellas y favorecen la germinacion. No hace muchos años que en España se puso en Málaga una fábrica, que con el nombre de la *Fertilizadora*, expendia dos clases de sustancias, una líquida y otra sólida, que tenían ese objeto; sin embargo que se vendian como un abono que podia suplir los comunmente usados: á esta absurda pretension, y á la esperanza que de ella concebían los labradores, se debió tal vez que no diese los resultados que era de esperar.

La manera de usar los abonos concentrados de la *Fertilizadora*, estaba concebida en estos terminos: «En un culto ó tonel, mas ó menos grandes, segun la cantidad de semilla, se echa esta, hasta ocupar la mitad; en seguida se añade el liquido, que es una sustancia gelatinosa, y se menea el todo con una pala de madera ó una espátula de la pala parecida á un remo. Se cuida de que el liquido esté bien repartido afin de que todos los granos se embeban de él, pan que los polvos se pagén y formen una corteza completa; luego que el liquido está bien repartido y que todos los granos están mojados, se echan sobre una superficie tersa, enladrillada, etc., y se esparcen; en seguida se hechan los polvos que con un rastrillo de madera se hacen cubrir las semillas: pasado algun rato que se oreen, se pasan

por un cribo para que el polvo pase y queden en él las simientes que de esta manera estan dispuestas para sembrarse. Seis libras de composicion líquida y cuatro y media de polvos, son bastantes para preparar una fanega de trigo, cebada, etc.

Por ese mismo método, empleando sustancias líquidas gelatinosas y aplicando la cal ó yeso, se pueden prevenir los daños que hemos dicho ocasionan al sembrado esos polvos, cuando esparce la simiente.

Sustancias líquidas.

Nadie ignora que las aguas que pasan al través de un receptáculo que esté lleno de estiércol, contienen las sustancias solubles del. Ese liquido se usa para remojar las simientes antes de sembrarlas, en lo cual hay el beneficio de disponer la pronta germinacion y nacimiento de todos los granos.

El sulfato de cobre, vitriolo azul de Chipre, dice un autor francés, es por excelencia la sustancia á que mas crédito debe darse para preparar las semillas y precaver el tizon de los cereales. Diez libras de sulfato de cobre del comercio, son bastantes para preparar un hectólitro de trigo. La operacion debe hacerse del modo siguiente: en un saco de tela clara de 25 centímetros de largo y 15 de ancho, se echa el sulfato tal como se toma de la drogueria; se toma la cantidad de sulfato segun la proporcion espresada. El seco se pone en un cubeto ó tinaja, y se rocía con algunos litros de agua caliente, para hacer que se disuelva el sulfato; en seguida, se añade agua fria en la proporcion de 10 litros por hectólitro de trigo. La semilla colocada en sitio que pueda removerse, se le echa un litro de ese liquido; se mene para que lo embela. despues otro y otro, hasta que á cada cantidad se le ponga lo que se ha dicho debe emplearse, teniendo cuidado que todos los granos participen del liquido. Algunas horas despues puede sembrarse. Debe tenerse cuidado, que el sulfato de cobre que favorece el objeto indicado, es un veneno; decimos esto para que no se olvide que es así, y los animales coman la semilla.

Esos métodos de utilidad para la preparacion de las simientes, por los labradores de poco terreno, no tienen aplicacion en las grandes labores de Andalucía, donde un solo propietario siembre tres mil y mas fanegas; sin embargo repetimos que para obtener semillas de siembra de buena calidad, no estan fuera del uso de esas grandes labores. Escribiendo nosotros para la clase agrícola en general, esponemos los adelantos que á ella importa, queda luego á cada uno el cuidado de aplicar lo que pueda servirle, en lo cual está la gran inteligencia del labrador.

La preparacion de la semilla con sustancias sólidas puede emplearse en todos casos; la que tenga lugar con líquidos no debe hacerse cuando se siembra en seco; es decir, tanto en la Mancha como en Andalucía; suele sembrarse aunque no tenga humedad la tierra para hacer germinar la semilla, esta operacion se hace con la esperanza de que lloverá pronto, y con objeto de adelantar los trabajos; si en este estado se echa al suelo el grano humedecido, puede suceder que germine, y faltando despues jugos con que vivir se pierdan.

Siembra por lomos ó en línea.

Los terrenos de poca tenacidad y que sin embargo de ser fértiles, ocupen un segundo lugar; los de secano y mejor dicho la costumbre, ha establecido el sembrar en línea; pues en las distintas localidades de España que hemos visitado y hemos visto establecida esa práctica, nunca hemos oído decir por qué es mejor que las otras. Sin embargo, nos parece que podemos explicar la razon y utilidad. En la Mancha y Castilla se efectúan las labores con mulas, y es costumbre cuando la siembra tiene una cuarta de alto, darle un surco en el centro de las líneas formadas por la siembra, á cuya operacion se denomina aricar: las ventajas de esta labor de cultivo, son prácticamente conocidas y de tan

la mas su utilidad, cuanto que á la vez que limpian el surco de malas yerbas, rompe la corteza del suelo y arrimando tierra á las plantas, favorece su desarrollo, y si hay que dar alguna escarda á mano es poco costosa. A la vez que esto sucede, la labor que se dá en el fondo del surco, es indudablemente beneficiosa á la tierra.

Las distancias que separan en líneas paralelas, los pies de las plantas, facilitan la circulación del aire, y no estando tan espesas como en otro caso, yuntas, su multiplicación es mayor y mejor la paja y grano. Ensayos comparativos ejecutados en circunstancias iguales, nos han dado por resultado, que es favorable ese sistema de sembrar y mas productivo que el otro. La siembra en líneas tiene además su asiento, en esas localidades, en que el arado ordinario se emplea en toda clase de labores, pues es costumbre hacer con él, desde la labor de alzar hasta la de aricar.

La labor de aricar debe ir precedida de otra que hemos practicado con buen éxito. Con un rastro ligero, provisto de puas de madera calzinada y que todo el instrumento tenga el peso en proporción de la tenacidad de la tierra, se dá una labor de direccion perpendicular de las líneas que forma la siembra; esta operacion rompe la corteza del vertice del triángulo que el surco forma, en cuya parte se encuentran las plantas: dando el surco de arica-do en seguida, la operacion es completa.

La manera mas usual de hacer la siembra en líneas es, después de tener la tierra alomada se esparce la simiente á vuelo, y rajando los lomos con el arado, queda la operacion terminada. Hay otro medio que no es tan espedito por que necesita que detras de cada yunta un hombre tiene que ir echando la semilla, que tapa el arado con el surco siguiente; este método que es muy bueno, y que por la economía de la simiente se paga el mayor gasto que ocasiona, se conoce con el nombre de *chorrillo*.

Siembra yunta ó junta.

Es conocido de la práctica el principio de fisiología vegetal, que explica que cuando las plantas están muy juntas en un terreno, las mas vigorosas y de pronto acrecimiento, se apoderan de él y hacen morir á las demas. De aquí nace el que en tierras de gran fertilidad, y propensas á criar mucha yerba, se *empanen bien*, como se dice vulgarmente, y se adopte el sistema de siembra yunta ó junta, que consiste como todos saben, en que el suelo esté cubierto con las plantas sembradas.

Este método como hemos visto, está fundado en el principio de que los cereales se apoderan del terreno y no permitan nacer ni desarrollarse las yerbas; sin embargo, para que eso tenga lugar, necesario es, que el suelo esté bien preparado por medio del barbecho, y que el tiempo sea favorable á la nacencia de la simiente sembrada, que en todos casos ha de tenerse escardas á mano, y el empleo de la grada, segun y por la razones expresadas.

Cuando se efectúa la siembra yunta, hay necesidad de tener un cuidado muy especial en hacer bien los barbechos á preparacion del terreno, por dos razones.

1.ª Porque si se desarrollan yerbas es costoso quitárselas, pues ningún medio existe mas que las escardas á mano; y 2.ª, porque siendo los terrenos en que ordinariamente se emplea, los mas fuertes, hay que repetir el uso de la grada para romper la costra que le hacen criar las lluvias, que muchas veces, no dan lugar á que se emplee cual es conveniente, si continúan hasta que las plantas han pasado de la altura en que debe tener lugar esa operacion del cultivo. La siembra en líneas, permite por medio del surco que se dá oportunamente entre ellas, suprimir la escarda á mano, y que se haga, aunque los vegetales estén mas desarrollados que en el otro caso.

Siembra á golpe ó en mata.

En los terrenos salitrosos, en los de tenacidad escasa, y cuando una clase de

cereal que nos merezca una especial predilección, ú otra causa, nos permita ú obligue hacer mayores gastos de cultivo, que por los otros métodos; ningún sistema es mas aceptable que la siembra á golpe ó en mata. En la escuela especial de agricultura de Tudela con motivo de utilizar los terrenos salitrosos y tenaces, en que teníamos las prácticas; ensayamos ese sistema que fué coronado del éxito mas completo. Nos ocuparemos de esa clase de terrenos en un artículo especial.

La siembra en mata se efectúa, para los trigos, cebada, etc. asurcando por lomos la tierra y después de tirar la simiente, dando dos labores que perpendiculares la una á la otra, la colocan en la intercepcion de ambas. De esta manera quedan las plantas dispuestas de modo que se pueden dar los labores de cultivo con el arado de horcate, ó con el escarrollo segun sea la extensión del suelo y este lo requiera. La corteza que crían los terrenos salitrosos, cuando llueve, y los malos efectos que comprimiendo el nudo vital de los vegetales producen, se hacen desaparecer por ese medio: en cualquier caso puede estar seguro que los mayores gastos que origina el cultivo en mata, los compensa la producción.

Siembra en almantas ó cofradas.

Cuando alguna capa impermeable del terreno no permite el paso del agua; cuando un suelo por estar bajo se encharca y cuando queremos servirnos del riego por medio de la capilaridad; la siembra en almantas ó cofradas es el recurso para obtener la reproducción de plantas, que sin ese medio no sería posible en terrenos de esa especie.

Los almantas ó cofradas son grandes caballones cuya altura está en proporción de la abundancia de la humedad que quiere evitarse, la cual se recoge en el fondo de las líneas paralelas que se forman; en la línea superior de la almantas tiene lugar la siembra, que por la capilaridad se alimenta de la humedad del fondo; pero deja de estar encharcada, como sucedería, si por ese medio no se evitara.

Siembra en bandas.

En algunas partes, muy pocas, hemos observado que se divide el terreno en bandas de cuatro ó seis pies de ancho, y se siembra una sí y otra no. Este método que pertenece á la siembra en líneas, no acertamos á comprender su utilidad económica; si bien nos parece que la tiene para evitar que el ganado pisotee la tierra que está de barbecho. Efectivamente, la siembra en bandas, permite hacer entre ellas las labores de barbecho, que utilizan las plantas que están cerca de él; pero en último término es mas espedito labrar y sembrar dividiendo el suelo en dos partes iguales, que tenerlo ocupado por bandas que es lo mismo.

Resumen.

Reasumiendo lo que llevamos dicho, se vé que abstracción hecha de las cualidades de localidad, que muchas veces obligan á limitar las aplicaciones de lo mas ventajoso, en general no se cultivan los cereales con todos los cuidados que requieren para producir todo lo que debe esperarse de su multiplicación.

J. DE HIDALGO TABLADA.

(La Agricultura Española.)

Mosaico.

Hace muy pocas noches que ballándonos en el teatro de la Zarzuela, vimos en la fila de butacas inmediata á la que ocupábamos, dos señoras que por la semejanza de sus semblantes debían ser, y lo son en efecto segun supimos después, hermanas. La una está casada con una persona bastante conocida en Madrid, y la otra aun busca su media naranja. Al terminar la chistosa zarzuela «Un Cocinero», se levantó un caballero que ocupaba la butaca inmediata á la que estaba la joven sol-

tera antes mencionada, y al momento aquella localidad fué ocupada por un joven muy conocido en la corte.

Apenas el susodicho caballero tomó asiento al lado de la que debió ser antes señora de sus pensamientos, se entabló entre ambos el siguiente diálogo, que nosotros no tenemos la culpa de haber oído y cuyo secreto no se nos encargó:

—Ella: Deseaba ver á V. para decirle que es un ingrato, un mal caballero... un...

—El: Pero hija... V. me ha juzgado mal... Ya sabe V. que...

—Ella: Si, ya lo sé... ya lo sé todo (Abanicándose muy deprisa), y porque lo sé, es por lo que quería ver á V. para pedirle...

—El: (sonriendo.) ¡Cómo! ¿una satisfacción?..

—Ella: (mas colorada que un pavo) Infame, ¿se burla usted de mí?

—El: No, señora; pero como V....

—Ella (contoneándose en la butaca). ¡Si, señor! Lo que yo tengo que pedir á V. es aquel rizo que le di como una prueba de mi cariño, como un recuerdo de amor que tan mal ha pagado V.

—El (con mucha sorna): Bien, se lo daré á V.; pero no hay motivo para enfadarse.

—Ella: No hay motivo; cuando me han dicho que mientras he estado con mamá en los baños, V. no ha dejado la ida por la venida á casa de Emilia, y.... En fin, mañana mismo me manda V. mi rizo, y hemos concluido.

—El: Bueno; puesto que V. lo quiere, mañana enviaré á V. su rizo. Yo no sé cuál es; pero mandaré á V. un cajoncito donde he reunido varios, y V., que conocerá el suyo, puede le quedarse con él....

La llegada del propietario de la butaca ocupada por el joven encuestión, puso fin á un diálogo que debe haber costado mas de una lágrima á la enamorada propietaria de aquel rizo, que tan tranquilo vivía entre otros de las rivales de tan celosa beldad.

Se ha presentado en Inglaterra al ministerio de la Guerra una nueva arma, inventada por el coronel Wood, que si corresponde á lo que el inventor se promete, reemplazará con gran ventaja el uso del cañon en las hostilidades por tierra. Consiste en una serie de 18 cañones de fusiles Minié, colocados en forma de abanico sobre una cureña de poco peso, y que puede ser tirada por dos caballos. La abertura del ángulo en el disparo es tal, que una sola descarga basta para barrer un escuadron. Por medio de un mecanismo ingenioso pueden disparar los cañones doce á doce, ó todos á la par. Este invento ha merecido la aprobación del duque de Cambridge, comandante general del ejército.

Varios periódicos han publicado la siguiente poesia que un don José Gonzalez Estrada ha sacado de no sabemos qué parte de su individuo:

DEDICATORIA

A don Leopoldo O'Donnell—señores Concha y Serrano;—Dulce y Ros de Olano—y el decano San Miguel.—El digno general O'Donnell—y sus fieles compañeros;—decididos y guerreros—merecen corona de laurel.—Llenarán la mejor página—que honrará nuestra historia,—dignos de perpetua memoria,—orlados en buena lámina.—O'Donnell es hijo de buen padre—militar desde la cuna;—con educacion y finura—y de opinión invariable.—Desciende de buenos guerreros—su padre y tres hermanos;—tres generales afamados—y el otro brigadier de los bacanos.

—Inteligentes en disciplina—justos en la subordinación;—valientes metidos en acción—compañeros del digno Mina.—Todos los hombres decorosos—inflexibles en su opinión—son dignos de la estimación—como nobles y pundonorosos.—Los héroes son inmortales—y deben ser encumbrados;—de sus súbditos elogiados—con safragos universales.—Los señores Concha y Serrano—generales de buen criterio;—su indole nada severa—con un carácter muy humano.—Dulce y Ros de Olano—generales de providad.—Dulce con su generosidad—es nuestro padre y hermano.—San Miguel pacificador—capitan de alabarderos;—pendolista de los certeros—y en el Senado buen orador.—El duque de la Victoria—como militar es ducho;—sus abajados le quieren mucho—pues es hombre de historia.—Nuestro general Espartero—muchas glorias ha ganado;—en poli-

tica es desgraciado.—y no es feliz de consejero.—Jose Gonzalez Estrada

Por lo que va sin firma,
PEDRO JOSÉ GELABERT.

PALMA.

Noticia de los cadáveres conducidos al cementerio en el día de ayer.

Casados » Viudos » Solteros » Niños 2
Casadas » Viudas » Solteras » Niñas »

Por lo anterior,
PEDRO JOSÉ GELABERT.

CRONICA RELIGIOSA.

Santo del día de mañana.

SAN JUAN DE LA CRUZ, CONFESOR.

AFECCIONES ASTRONÓMICAS DE MAÑANA.

Sale el sol á las ... 6 hs. 54 ms.

Pónese... á las .. 4 » 39 »

Hora en que debe señalar el reloj al medio día verdadero.
Las 11 hs. 46 m. 48 s.

AVISOS OFICIALES.

ORDEN DE LA PLAZA.

Gefe de día para mañana: el comandante graduado capitán del regimiento infanteria de Asturias, don Francisco Farrucha y Willens.
Servicio de la plaza, Asturias.
El T. C. S. M.—Benito de Amores.

SECRETARIA DE CÁMARA EPISCOPAL.

Los parientes de D. Gabriel de Segura y Alguer vecino del Puerto de Santa Maria, que residen en esta diócesi, pueden servirse acudir á esta secretaria de mi cargo para inspeccionar un documento que les interesa.
Palma 22 de noviembre de 1858.—Teodoro Alcover Pro. secretario.

ADMINISTRACION PRINCIPAL

de rentas estancadas de la provincia de las Islas Baleares.

No habiéndose presentado licitadores para la venta en pública subasta de tres buques apresados con géneros de contrabando, cuyo acto estuvo anunciado para el día 20 del actual, esta administración ha acordado se verifique de nuevo á las cuatro de la tarde del jueves 25 en el muelle de este puerto, en la inteligencia de que serán oídas las proposiciones que se hagan adjudicándose al mejor postor.

La clase de buques que se subastan y el precio en que han sido valorados son los siguientes:
Un falucho apresado por el escampavía *Santiago*, tasado en 850 rs.
Otro idem por el escampavía *Mahones*, justipreciado en 800 rs. y
Un laúd aprendido por el falucho guardacostas *Eolo*, valorado en 1200 rs.

Palma 22 de noviembre de 1858.—Manuel Sordo.

EMBARCACION

EMBARCACIONES FONDEADAS.

Día 22.

De Argel en 2 dias laúd *San José*, de 26 toneladas, pat. Guillermo Pujol, con 5 mar., 2 pas. y lastre.

De id. en 2 dias tartana *Francisca*, de 51 toneladas, pat. Bartolomé Ferrá, con 5 mar. y trigo.

De Cullera en 2 dias laúd *San Ramon*, de 60 toneladas, pat. Pedro José Palmer, con 6 mar. y arroz.

De Vilanova en 3 dias javeque 3.ª Dolores, de 100 ton., pat. Juan Carbonell, con 11 mar. y vino.

De Ciudadela en 4 dias laúd *Tres amigos*, de 14 ton., pat. Miguel Torres, con 4 mar., 4 pasajeros, habas y efectos.

SECCION DE ANUNCIOS.

CALENDARIO

y almanaque religioso, instructivo, cronológico, histórico, profético, astronómico, popular y de economía

PARA LAS

ISLAS BALEARES

MALLORCA, MENORCA E IVIZA

CORRESPONDIENTE AL AÑO

1859.

Dispuesto con arreglo al Meridiano de Palma, á los datos publicados por el Gobierno de S. M. en la Gaceta de Madrid, aumentado con una multitud de curiosidades que sirven de recreo y entretenimiento, y adornado con 15 GRABADOS que representan diversos objetos.

Contiene el número de almas de todos los pueblos de la provincia según el último censo, y el itinerario de todos los correos hasta ahora establecidos interiores y exteriores de cada una de las Islas, todo lo cual hace que sea el mas completo que se ha publicado hasta el día.

Véndese en la imprenta de PEDRO JOSÉ GELABERT, Pas d'en Quint, número 74, y en la tienda de JUAN VILLALONGA Y GOMEZ, plaza de Cort.—Precio seis cuartos.

COMPANIA UNIVERSAL

DEL CANAL MARITIMO DEL ISTMO DE SUEZ.

Agentes corresponsales y Banqueros de dicha Compañía en estas Islas

LOS SEÑORES CANUT Y MUGNEROT.

Desde el día 5 hasta el 30 del corriente noviembre queda abierta en casa de dichos señores la suscripción á la citada Compañía.

Los Estatutos, Reglamentos y demas se pondrán de manifiesto á las personas que gusten enterarse de ellos.

LA CENTRAL.

PRECIO FIJO.—Plaza del Teatro número 58.

Se acaba de recibir un magnífico surtido de géneros propios para la estación, compuestos de los siguientes:

Paños de lana de todas dimensiones. Castores, cueros, satén y paños de varias clases para trajes de caballero. Paraguas de seda de 48, 60, 70 y 160 rs. uno; y de algodón de 18, 20 y 24 rs. uno. Impermeables de 70, 80 y 160 rs. uno; botinas de goma para señoras á 28 reales par, y zapatos de idem para caballeros de 21, 22 y 24 rs. par. Y muchos mas artículos que por su buen gusto y baratura esperan merecerán la aprobación de sus favorecedores.

GOTA Y REUMATISMO.

Siendo el elixir de Lassere y los polvos anti-gotosos un poderoso medicamento que cura como por encanto los mas fuertes dolores de la gota y reumatismo, y teniendo presentido que dicho medicamento circula adulterado, prevenimos al público que es ilegítimo el que no lleve nuestra firma y rubrica y sello del establecimiento, acompañado además del opusculo que para el uso de los enfermos tenemos publicado.

Se vende en Madrid Botica Central, calle de Carretas núm. 27. Barcelona, Botica del doctor Font, plaza del Pino. Valencia, Botica de Castell, calle de Caballeros: á 100 rs. el frasco del elixir y á 20 rs. caja de los polvos.—Dr. Font y Ferres.

Don Fernando Ferran, Secretario-honorario de S. M. y notario público de Barcelona, infrascrito, certifica que con escritura en mi poder, del 26 de febrero de 1850, el señor Lassere cedió al doctor Font y Ferres, la exclusiva venta del elixir anti-gotoso de su propiedad, autorizándole para confiscar legalmente las botellas de ilegítima procedencia, como lo son, las que no vayan selladas con el sello de su establecimiento, y la firma y rubrica del espresado doctor Font y Ferres sobre los rótulos de las botellas. Y para que conste, requerido libre la presente en Barcelona á 30 mayo de 1853.—Fernando Ferran.

VISTAS DEL PUERTO Y CIUDAD DE MAHON.

tomada la una desde la Alameda y la otra desde la loja de San Antonio, estan perfectamente litografiadas y tienen 64 centímetros de largo y 44 de ancho.

Se venden al precio de 10 rs. cada una en la imprenta de Gelabert, Pas d'en Quint, núm. 74.

AGENDA DE BUFETE

LIBRO DE MEMORIA

DIARIO PARA 1859 CON NOTICIAS Y GUIA DE BARCELONA.

Precio 10 rs. Véndese en la imprenta de Gelabert, Pas den Quint, núm. 74.

ARTICULOS DE ESCRITORIO.

En la imprenta de Gelabert, Pas d'en Quint, acaba de recibirse un bonito surtido de papeles para cartas de última novedad y especialmente algunas clases de las que se usan en el comercio, como son azules y blancos del tamaño holandes, rayados, festonados y de cuadrillos. Hay además otros varios objetos de suma utilidad, y todo se vende á precios módicos.

COMPRA DE PAPEL

DEL PERSONAL Y DEMAS CRÉDITOS CONTRA EL ESTADO.

En la Agencia de negocios de J. Salvá y Compañía se compra la deuda del personal en las minas ó en expedientes y toda clase de documentos de crédito contra el Estado, reconocidos legítimos.

SE GRATIFICARA EL HALLAZGO DE UN alfiler de oro esmaltado rodado de diamantes, que se ha perdido hoy, á la persona que lo presente y entregue dándole las señas. En la tienda La Balear, plaza de las Copiñas, darán razon.

LADRILLOS REFRACTARIOS

DE

BOURGOGNE—(FRANCIA.)

Los hay de venta, de superior calidad, á 12 reales la docena, calle d' els Apuntadors, 72, cuarto entresuelo.

VENTA.—Se desea vender una casa de campo con 3 1/2 cuarteradas de tierra, y camino de carruaje, sita en el Secà de la Real, lindando con la viña de dicho monasterio. El que quiera comprarlo puede verse con su dueño, de quien en esta imprenta darán razon.

SE FLETA PARA MARSELLA, POR EL todo ó parte del cargo que pueda embarcar, la polacra goleta toscana, de porte de 100 toneladas nombrada Maria, su capitán Govani Tomei, la que ha venido con cargo de harina de aquel punto, cuyo buque está en muy buen estado. Para su ajuste informará D. Miguel Humbert.

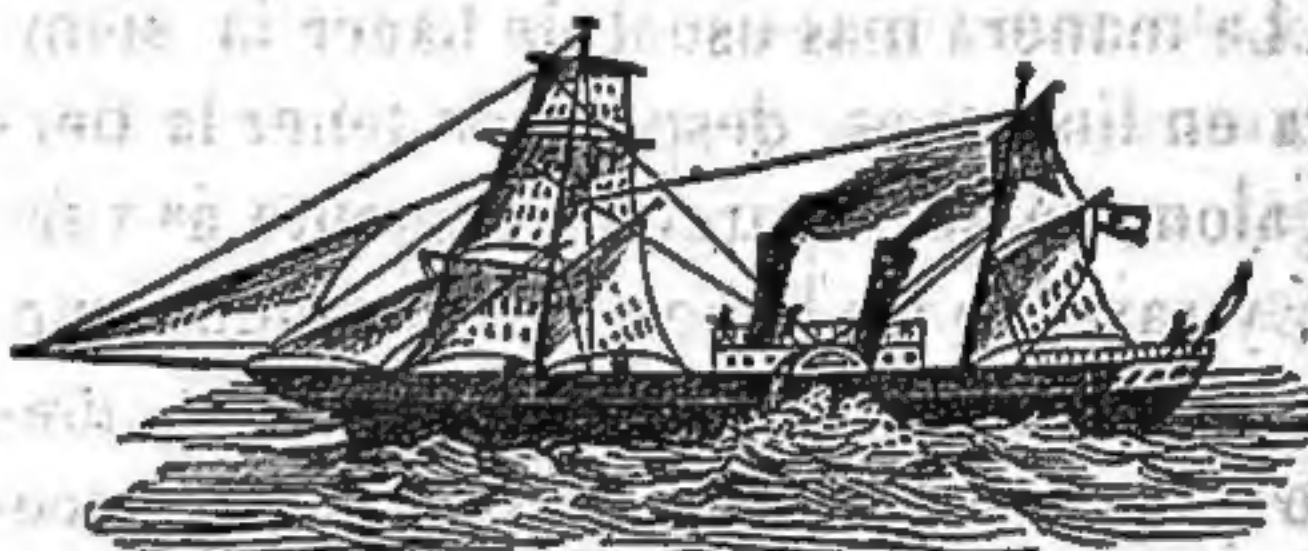
RETRATOS.

Establecimiento de Daguerreotipo y Fotografía de Simitrio Albert, retratista fotográfico. Cuesta de Santo Domingo, número 16, cuarto piso.

Precio de 16 reales en adelante.

ALMENDROS.

Los hay de venta de buena calidad para transplantar, por ser de paraje muy seco y ventilado. Se darán á precios cómodos transportados á Palma si conviniere, y para su compra podrán dirigirse al secretario del ayuntamiento de Sóller.



El vapor correo El Rey D. Jaime II de la fuerza de 200 caballos, su capitán don Miguel Morey, saldrá de este puerto para el de Barcelona el miércoles 24 del actual á las cuatro de la tarde con la correspondencia.

Admite cargo y pasajeros.

Se despacha en la plaza de las Copiñas núm. 4.

IMPRENTA DE PEDRO JOSÉ GELABERT,

Pas d'en Quint, número 74 principal.

LIBROS EN VENTA.

HISTORIA DE FRANCIA, desde los tiempos mas remotos por L. P. Anquetil, continuada desde la revolucion de 1789 hasta nuestros dias, por German Sarrut, tres tomos folio con profusion de grabados, 73 reales.

VEINTE AÑOS DESPUES, por Alejandro Dumas, edicion ilustrada con 224 grabados, 30 reales.

EL VIZCONDE DE BRAGELONNE, por el mismo autor, ilustrado con 113 grabados, 30 reales.

EL CONDE DE MONTE-CRISTO, por Alejandro Dumas, edicion adornada con mas de 400 grabados, novisima version castellana por don Vicente Barrantes, un tomo en cuatro partes, 60 reales.

HISTORIA DE INGLATERRA, por Oliverio Goldsmith, continuada hasta 1815 por Ch. Coote, y desde esta época hasta el Reinado de la Reina Victoria I, con notas sacadas de Thierry, de Barante, de Norvins, de Thiers y otros, edicion ilustrada con 452 grabados, 40 reales.

LA SANTA BIBLIA, traducida de la vulgata latina y anotada segun el testo de los Santos Padres y espositores católicos, por el Ilmo. señor don Felipe Seo de San Miguel, publicada con parecer, examen y censura de la autoridad eclesiástica, ilustrada con grabados, copias de las obras de Rafael, Murillo, Miguel Angel, Rubens, el Ticiano, Poussion, Lebrun, Pablo Verones y otros, tres tomos, 140 reales.

CORINA Ó LA ITALIA, por Mad. Stael, con láminas, seguida de EL BANQUERO DE CERA, novela de Pablo Peral, con láminas tambien, 7 y 1/2 reales.

JUANA DE NÁPOLES, ó los Crimenes de una Reina, novela escrita en francés por Mole Gentilhomme y traducida por

don José Manuel Carvallo, con láminas, 3 reales.

EL CETRO Y EL PUNAL, novela original de don Ceferino Suarez Bravo, con láminas, 1 y 1/2 real.

EL MARQUES DE LETORIERE, por Eugenio Sue, con grabados, 3 reales.

LA MUGER DEL PACHA DE JERUSALEN, por Amadeo de Bast, con láminas, 1 y 1/2 real.

HEVA, por Mery, seguida de el AMOR DE UN SEMINARISTA y de la CASA DEL LEON, adornados con grabados, 3 reales.

ISABEL, por Mad. Cottin, edicion ilustrada con 16 grabados, 1 y 1/2 real.

EL VICARIO DE WALZEFIELD, novela escrita en inglés por Oliverio Goldsmith, edicion ilustrada con 8 grabados, 3 reales.

EL AMOR DE UNA NIÑA, novela original por don J. H. Garcia de Quevedo, ilustrada con 6 grabados, 1 y 1/2 real.

JESSICA LA JUDIA, traducida del alemán por Ch. Schiller, adornada con láminas, 1 y 1/2 real.

LA ROSA DE CASTRO, por M. Pedro Napoleon Bonaparte, con siete grabados, 1 y 1/2 real.

LOS CINCUENTA FRANCO DE JUANITA, por Dugray Dumenil, con 12 grabados, 3 reales.

EL ARTE DE BRILLAR EN LA SOCIEDAD, y conducirse en todas las circunstancias de la vida, conversacion, pureza de lenguaje, faltas que deben evitarse, usos de la sociedad, ilustrada con grabados, 6 reales.

VIAGES DE GULLIVER, por Jonatan Swift, ilustrados con láminas y la Biografia del autor, 4 y 1/2 reales.

LAS BELLAS ARTES ILUSTRADAS, adornada con grabados, 3 reales.

PALMAS

Imprenta de Pedro José Gelabert, editor responsable.